

ATENT COOPERATION TREATY

From the INTERNATIONAL BUREAU

PCT

NOTIFICATION OF ELECTION

(PCT Rule 61.2)

Assistant Commissioner for Patents United States Patent and Trademark Office Box PCT

Washington, D.C.20231 ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

Date of mailing (day/month/year)

07 February 2000 (07.02.00)

International application No.

PCT/EP99/03918

International filing date (day/month/year)

08 June 1999 (08.06.99)

Applicant

HIMMELSBACH, Peter et al

	The state of the second position of its election made:
1.	The designated Office is hereby notified of its election made:
	X in the demand filed with the International Preliminary Examining Authority on:
	17 December 1999 (17.12.99)
	in a notice effecting later election filed with the International Bureau on:
2.	The election X was
	was not
	made before the expiration of 19 months from the priority date or, where Rule 32 applies, within the time limit under Rule 32.2(b).

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

F. Baechler

Telephone No.: (41-22) 338.83.38

Facsimile No.: (41-22) 740.14.35

091719319.

Translation

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference 6713Stbb9867	FOR FURTHER ACT	See Notific	eation of Transmittal of International Examination Report (Form PCT/IPEA/416)
International application No. PCT/EP99/03918	International filing date (08 June 1999 (Priority date (day/month/year) 12 June 1998 (12.06.98)
International Patent Classification (IPC) or C09J 7/04	national classification and I	PC	
Applicant	BEIERSDO	RF AG	
Authority and is transmitted to the	e applicant according to Arti	cie 30.	International Preliminary Examining
been amended and are the (see Rule 70.16 and Sect	· II ANDIEVEC : a	sheets of the descrip sheets containing r e Instructions under	ectifications made before this Authority
3. This report contains indications a		is:	
IV Lack of unity of	of invention		e step and industrial applicability
V Reasoned state citations and e	xpianations supporting such	th regard to noverty statement	, inventive step or industrial applicability;
VII Certain defect	s in the international applica		RECE HMOLOGY CE
		Date of completion	on of this report
Date of submission of the demand 17 December 1999	(17.12.99)		25 July 2000 (25.07.2000)
Name and mailing address of the IPEA	/EP	Authorized office	т
Facsimile No.		Telephone No.	

International application No.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

PCT/EP99/03918

assa of the report This report has been drawn on the basis of (Replacement sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation index Article 14 are referred to in this report as "originally filed" and are not annexed to the report since they do not contain amendments.): the international application as originally filed.	Basis of the report		which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation
the description, pages 1-24	This report has been drawn o under Article 14 are referred to	n the basis of (Replacement shed in this report as "originally filed	ets which have been jurnished to the receiving 255 do not contain amendments.): " and are not annexed to the report since they do not contain amendments.):
the description, pages 1-24	the international	application as originally filed	
pages			
pages	the description,		filed with the demand.
the claims, Nos. 1-22			filed with the letter of
the claims, Nos		pages	, filed with the letter of
Nos			
Nos, filed with the letter of, filed with the demand, sheets/fig, filed with the letter of, sheets/fig, filed with the letter of, sheets/fig, filed with the letter of, the description, pages, the claims, Nos, the drawings, sheets/fig, This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).	the claims,	Nos	, as amended under Article 19,
Nos, filed with the letter of, filed with the letter of, filed with the letter of, filed with the demand,, filed with the demand,, filed with the letter of, filed with the letter of		Nos.	filed with the demand,
the drawings, sheets/fig, filed with the letter of, filed with the demand, sheets/fig, filed with the letter of, filed with the letter		Nos.	filed with the letter of,
the drawings, sheets/fig, as originally filed,, filed with the demand,, filed with the letter of, filed w		Nos	, filed with the letter of
sheets/fig, filed with the demand, sheets/fig, filed with the letter of sheets/fig, filed with the letter of sheets/fig, filed with the letter of sheets/fig, filed with the letter of sheets/fig, filed with the letter of the description, pages the claims, Nos the drawings, sheets/fig This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).			
sheets/fig, filed with the letter of, filed	the drawings,	sheets/fig1-8	, as originally fried,
sheets/fig, filed with the letter of		sheets/fig	filed with the letter of,
2. The amendments have resulted in the cancellation of: the description, pages the claims, Nos the drawings, sheets/fig This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).		sheets/tig	filed with the letter of
the description, pages the claims, Nos the drawings, sheets/fig This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).		sheets/fig	, filed with the second
the claims, Nos the drawings, sheets/fig This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).	2. The amendments have rest	ulted in the cancellation of:	
the drawings, sheets/fig This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).	the descriptio	n, pages	
This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).	the claims,	Nos	<u> </u>
to go beyond the disclosure as fried, as indicated in the Dark	the drawings,	sheets/fig	
to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Dark			t Lucy been considered
to go beyond the disclosure as fried, as indicated in the Dark	This report has bee	n established as if (some of) the	he amendments had not been made, since they have been considered in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).
4. Additional observations, if necessary:	to go beyond the d	isclosure as filed, as indicated	in the Supplement
4. Additional observations, if necessary		if necessary:	
	4. Additional boservations,	ii necessary.	
	1		
			•

International application No. PCT/EP 99/03918

V. Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement

1. Statement YES 1-22 Claims Novelty (N) NO Claims YES Claims Inventive step (IS) NO 1-22 Claims 1 - 22YES Claims Industrial applicability (IA) NO Claims

2. Citations and explanations

This report makes reference to the following documents:

EP-A-0 826 380 (D1)

CH-A-0 648 497 (D2)

D1 can be regarded as the closest prior art. Said document describes a partially self-adhesive base material that can be used as a plaster.

The method claimed in the application differs from D1 in that coating occurs by means of an auxiliary support (for example, a coated roller). Such a method is known from D2. When a person skilled in the art tried to make available a further method for producing a partially self-adhesive base material, it was obvious to utilize the method from D2 for the base material from D1. During the transfer process a certain amount of pressure has to be exerted in order for the transfer to be possible at all, such that it is unavoidable that the adhesive spheres are deformed in the process. Also, the spheres are simultaneously pushed deeper into the base material, which causes the adhesive strength on the back side of the base to increase.

Consequently, the use of the method from D2 for the base

International application No. PCT/EP 99/03918

material from D1 is not associated with a surprising effect that could have formed the basis for an inventive step (PCT Article 33(3)).

International application No.

PCT/EP99/03918

n published documents	s (Rule 70.10)				
Application No. Patent No.	Publication (day/month	n date /year)	Filing date (day/month/year)	_	Priority date (valid claim) (day/month/year)
98120787.1	26 May 1999	(26.05.1999)	03 November 1998 (0	3.11.1998)	22 November 1997 (22.11.199)
n-written disclosures (R		Data of no	on-written disclosure	Da referrir	te of written disclosure
n-written disclosures (R		Date of no	on-written disclosure y/month/year)	Da referrin	te of written disclosure ng to non-written disclosure (day/month/year)
		Date of no	n-written disclosure y/month/year)	Da referrin	g to non-written disclosure
		Date of no (day	n-written disclosure w/month/year)	Da referrin	g to non-written disclosure
		Date of no (day	n-written disclosure y/month/year)	Da referrin	g to non-written disclosure
		Date of no (day	n-written disclosure y/month/year)	Da' referrin	g to non-written disclosure
		Date of no (day	n-written disclosure y/month/year)	Da referrin	g to non-written disclosure
		Date of no (day	n-written disclosure y/month/year)	Da referrin	g to non-written disclosure
		Date of no (day	n-written disclosure w/month/year)	Da referrin	g to non-written disclosure
		Date of no (day	n-written disclosure y/month/year)	Da referrin	g to non-written disclosure
		Date of no (day	n-written disclosure y/month/year)	Da referrin	g to non-written disclosure
		Date of no (day	n-written disclosure	Da referrin	g to non-written disclosure

International application No. PCT/EP 99/03918

VIII. Certain observations on the international application

The following observations on the clarity of the claims, description, and drawings or on the question whether the claims are fully supported by the description, are made:

- 1. Claims 16 and 18 are characterized by parameters. It is not clear how these parameters are determined (by which methods, under what conditions?) and therefore said claims are unclear (PCT Article 6).
- Claim 8 contains a device, but it refers to method claims. This is unclear.

VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM

GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

REC'D 28 JUL 2000

WIPO

PCT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT



(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

	(Final Color
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	siehe Mitteilung über die Übersendung des internationalen vorläufigen Prüfungsbericht (Formblatt PCT/IPEA/416)
6713Stbb9867	
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum(Tag/Monat/Jahr) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Tag)
PCT/EP99/03918	08/06/1999 12/06/1998
Internationale Patentklassification (IPK) oder (C09J7/04	nationale Klassifikation und IPK
Anmelder	
BEIERSDORF AG	
Dieser internationale vorläufige Prü Behörde erstellt und wird dem Anm	fungsbericht wurde von der mit der internationale vorläufigen Prüfung beauftragte elder gemäß Artikel 36 übermittelt.
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt	t 5 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.
und/oder Zeichnungen, die geä	ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen ändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser ichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsrichtlinien zum PCT) nt Blätter.
3. Dieser Bericht enthält Angaben zu f I ⊠ Grundlage des Berichts	
	Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit
IV MangeInde Einheitlichk	
V 🛛 Begründete Feststellun	ng nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderische Tätigkeit und der arkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
VI 🖾 Bestimmte angeführte	
VII 🗆 Bestimmte Mängel der	internationalen Anmeldung
VIII ⊠ Bestimmte Bemerkung	en zur internationalen Anmeldung
Datum der Einreichung des Antrags	Datum der Fertigstellung dieses Berichts
17/12/1999	25.07.2000
Name und Postanschrift der mit der internation Prüfung beauftragten Behörde: Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523650 Fax: +49 89 2399 - 4465	Sperry, P

Tel. Nr. +49 89 2399 8298

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER **PRÜFUNGSBERICHT**

Internationales Aktenzeichen PCT/EP99/03918

I. Grundlage des Berichts

1. Dieser Bericht wurde erstellt auf der Grundlage (Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt, weil sie keine Änderungen enthalten):

	HILL	it beigerügt, weit si	e keine Anderdrigen entrialten.).		
	Be	schreibung, Seitei	n:		
	1-2	4	ursprüngliche Fassung		
	Pat	entansprüche, Nr	.:		
	1-2	2	ursprüngliche Fassung		
	Pat	entansprüche, Se	iten:		
	1-4		ursprüngliche Fassung		
	Zei	chnungen, Blätter	:		
	1-8		ursprüngliche Fassung		
2.	Auf	grund der Änderun	gen sind folgende Unterlagen fortgefallen:		
		Beschreibung,	Seiten:		
		Ansprüche,	Nr.:		
		Zeichnungen,	Blatt:		
3.		angegebenen Grü	ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den inden nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich sung hinausgehen (Regel 70.2(c)):		
4	Etw	aige zusätzliche Be	emerkungen:		

4. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER **PRÜFUNGSBERICHT**

Internationales Aktenzeichen PCT/EP99/03918

V. Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 1-22

1-22

Nein: Ansprüche

Erfinderische Tätigkeit (ET)

Ja: Ansprüche

Nein: Ansprüche 1-22 Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (GA) Ja:

Nein: Ansprüche

2. Unterlagen und Erklärungen

siehe Beiblatt

VI. Bestimmte angeführte Unterlagen

1. Bestimmte veröffentlichte Unterlagen (Regel 70.10) und / oder

2. Nicht-schriftliche Offenbarungen (Regel 70.9)

siehe Beiblatt

VIII. Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung

Zur Klarheit der Patentansprüche, der Beschreibung und der Zeichnungen oder zu der Frage, ob die Ansprüche in vollem Umfang durch die Beschreibung gestützt werden, ist folgendes zu bemerken:

siehe Beiblatt

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT - BEIBLATT

Zu Punkt V

Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:

D1 = EP-A-0 826 380

D2 = CH-A-0 648 497

Dokument D1 kann als nächstliegender Stand der Technik angesehen werden. Es beschreibt ein partiell selbstklebend ausgerüstetes Trägermaterial das als Pflaster verwendet werden kann.

Das anmeldungsgemäße Verfahren unterscheidet sich gegenüber D1 dadurch, daß die Beschichtung über einen Hilfsträger (z.B. eine beschichte Walze) erfolgt. Solch ein Verfahren ist aus D2 bekannt. Wenn nun der Fachmann ein weiteres Verfahren zur Herstellung von einem partiell selbstklebend ausgerüstetes Trägermaterial bereitstellen wollte, so war es naheliegend das Verfahren von D2 für das Trägermaterial von D1 einzusetzen. Bei der Transferierung entsteht zwangsläufig ein gewisser Druck um den Transfert überhaupt zu ermöglichen, daß dabei die Kalotten des Klebstoffs verformt werden, ist unvermeidbar, gleichzeitig werden auch die Kalotten tiefer in das Trägermaterial gepreßt, was zur Folge hat, daß die Klebkraft auf der Trägerrückseite erhöht wird.

Demzufolge ist die Anwendung des Verfahrens von D2 für das Trägermaterial von D1 nicht mit einem überraschenden Effekt verbunden, der eine erfinderische Tätigkeit begründen hätte können (Art 33(3) PCT).

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT - BEIBLATT

Zu Punkt VI

Bestimmte angeführte Unterlagen

Bestimmte veröffentlichte Unterlagen (Regel 70.10)

Anmelde Nr. Patent Nr.	Veröffentlichungsdatum (Tag/Monat/Jahr)	Anmeldedatum (<i>Tag/Monat/Jahr</i>)	Prioritatsdatum (zu Recht beansprucht) (Tag/Monat/Jahr)
98120787.1	26.05.1999	03.11.1998	22.11.1997

Zu Punkt VIII

Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung

- Die Ansprüche 16 und 18 werden durch Parameter gekennzeichnet. Es ist nicht klar 1. wie diese Parameter gemessen werden (mit welchen Methoden, bei welchen Bedingungen ?) daher sind diese Ansprüche unklar (Art. 6 PCT).
- Anspruch 8 umfasst eine Vorrichtung, bezieht sich aber auf Verfahrendsansprüche 2. Dies ist unklar.

Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE

BEIERSDORF AG Unnastrasse 48 D-20245 Hamburg GERMANY

BDF • • • •

0 5. Okt. 1999

PCT

MITTEILUNG ÜBER DIE ÜBERMITTLUNG DES INTERNATIONALEN RECHERCHENBERICHTS ODER DER ERKLÄRUNG

(Regel 44.1 PCT)

EINGANG Kst. 6713		
	Absendedatum (Tag/Monat/Jahr)	30/09/1999
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts		
6713Stbb9867	WEITERES VORGEH	EN siehe Punkte 1 und 4 unten
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmelded	datum
PCT/EP 99/03918	(Tag/Monat/Jahr) (08/06/1999
1. X Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß der internationale Reche Einreichung von Änderungen und einer Erklärung nach	n Artikel 19:	
Einreichung von Änderungen und einer Erklärung nach Der Anmelder kann auf eigenen Wunsch die Ansprüche der		g ändern (siehe Regel 46):
Bis wann sind Änderungen einzureichen?		
Die Frist zur Einreichung solcher Änderungen beträgt internationalen Recherchenberichts; weitere Einzelhei	üblicherweise zwei Monate ten sind den Anmerkungen	ab der Übermittlung des auf dem Beiblatt zu entnehmen.
Wo sind Änderungen einzureichen?		
Unmittelbar beim Internationalen Büro der WIPO, 34, Telefaxnr.: (41-22) 740.14.35	CHEMIN des Colombettes.	CH-1211 Gent 20.
Nähere Hinweise sind den Anmerkungen auf dem Reihlatt	zu entnehmen	

Hinsichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung einer zusätzlichen Gebühr (zusätzlicher Gebühren) nach Regel 40.2 wird dem Anmelder mitgeteilt, daß der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusammen mit seinem Antrag auf Übermittlung des Wortlauts sowohl des Widerspruchs als auch der Entscheidung hierüber an die Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden

noch keine Entscheidung über den Widerspruch vorliegt; der Anmelder wird benachrichtigt, sobald eine Entscheidung

Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß kein internationaler Recherchenbericht erstellt wird und daß ihm hiermit die Erklärung nach

getroffen wurde. 4. Weiteres Vorgehen: Der Anmelder wird auf folgendes aufmerksam gemacht:

Kurz nach Ablauf von 18 Monaten seit dem Prioritätsdatum wird die internationale Anmeldung vom Internationalen Büro veröffent-licht. Will der Anmelder die Veröffentlichung verhindern oder auf einen späteren Zeitpunkt verschieben, so muß gemäß Regel 90 bis bzw. 90^{bis}3 vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung eine Erklärung über die Zurücknahme der internationalen Anmeldung oder des Prioritätsanspruchs beim Internationalen Büro eingehen.

Innerhalb von 19 Monaten seit dem Prioritätsdatum ist ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung einzureichen, wenn der Anmelder den Eintritt in die nationale Phase bis zu 30 Monaten seit dem Prioritätsdatum (in manchen Ämtern sogar noch länger) verschieben möchte.

Innerhalb von 20 Monaten seit dem Prioritätsdatum muß der Anmelder die für den Eintritt in die nationale Phase vorgeschriebenen Handlungen vor allen Bestimmungsämtern vornehmen, die nicht innerhalb von 19 Monaten seit dem Prioritätsdatum in der Anmeldung oder einer nachträglichen Auswahlerklärung ausgewählt wurden oder nicht ausgewählt werden konnten, da für sie Kapitel II des Vertrages nicht verbindlich ist.

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk

Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl.

Fax: (+31-70) 340-3016

Artikel 17(2)a) übermittelt wird.

Bevollmächtigter Bediensteter

Alfredo Prein

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikel 19 geben. Diesen Anmerkungen liegen die Erfordernisse des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT), der Ausführungsordnung und der Verwaltungsrichtlinien zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Anmerkungen und
obengenannten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfaden für Anmelder, einer Veröffentlichung der
WIPO, zu entnehmen.

Die in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsrichtlinien.

HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenberichts hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Anmeldung zu ändern. Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Teile der internationalen Anmeldung (Ansprüche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wenn der Anmelder z.B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzes die Veröffentlichung dieser Ansprüche wünscht oder ein anderer Grund für eine Änderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Weiterhin ist zu beachten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist.

Welche Teile der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

Bis wann sind Änderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen gelten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 46.1) zugehen.

Wo sind die Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

In welcher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortlauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fassung.

Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Ansprüch gestrichen, so brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neunumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungsrichtlinien, Abschnitt 205 b)).

Die Änderungen sind in der Sprache abzufassen, in der dieinternationale Anmeidung veröffentlicht wird.

Welche Unterlagen sind den Änderungen beizufügen?

Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erklärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erklärung nach Artikel 19 (1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahi des Anmelders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen internationalen Anmeldungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen Internationalen Anmeldungen in französischer Sprache abzufassen.

Im Begleitschreiben sind die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbesondere zu jedem Ansprüch in der internationalen Anmeldung anzugeben (gleichlautende Angaben zu verschiedenen Ansprüchen können zusammengefaßt werden), ob

- i) der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist;
- iii) der Anspruch neu ist;
- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fassung zurückzuführen ist.

Im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Änderungen im Begleitschreiben zu erläutern sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
 "Die Ansprüche 1 bis 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch geänderte Ansprüche gleicher Numerierung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert; neue Ansprüche 49 bis 51 hinzugefügt."
- [Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Ansprüche existieren]: "Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15."
- 3. [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen darin bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hinzugefügt werden]: Ansprüche 1 bis 6 und 14 unverändert; Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt. "Oder" Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt; alle übrigen Ansprüche unverändert."
- 4. [Wenn verschiedene Arten von Änderungen durchgeführt werden]: "Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen; Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüche 14 ersetzt; Ansprüch 17 in geänderte Ansprüche 15, 16 und 17 unterteilt; neue Ansprüche 20 und 21 hinzugefügt."

"Erklärung nach Artikel 19(1)" (Regel 46.4)

Den Änderungen kann eine Erklärung beigefügt werden, mit der die Änderungen erläutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Artikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sie ist in der Sprache abzufassen, in der die internationalen Anmeldung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Sprache abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Wörter umfassen

Die Erklärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschrift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten "Erklärung nach Artikel 19 (1)".

Die Erklärung darf keine herabsetzenden Äußerungen über den internationalen Recherchenbericht oder die Bedeutung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen enthalten. Sie darf auf im internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Änderung dieses Anspruchs Bezug nehmen.

Auswirkungen eines bereits gestellten Antrags auf internationalevorläufige Prüfung

lst zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Anmelder in seinem Interesse gleichzeitig mit der Einreichung der Änderungen beim Internation alen Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (siehe Regel 62.2 a), erster Satz).

Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeldung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Anmelder wird darauf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anstatt oder zusätzlich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikel 19 geänderten Ansprüche an die bestimmten/ausgewählten Ämter zu übermitteln ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordemisse jedes bestimmten/ausgewählten Amts sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

)

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

ktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 5713Stbb9867	VORGEHEN Recherchenberic zutreffend, nach	über die Übermittlung des internationalen chts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit stehender Punkt 5
nternationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahi
PCT/EP 99/03918	(Tag:Monat/Jahr) 08/06/1999	12/06/1998
nmelder		
BEIERSDORF AG		
		ii dam Anmoldor gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht wurd Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem In	de von der Internationalen Recherchenbeh ternationalen Büro übermittelt.	nörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß
	aßt inspesamt 3 Blätte	or .
Dieser internationale Recherchenbericht umf X Darüber hınaus liegt ihm je	weils eine Kopie der in diesem Bericht gen	nannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.
<u></u>		
1. Grundlage des Berichts		Ameldian in der Caracha
 a. Hinsichtlich der Sprache ist die inte durchgeführt worden, in der sie ein 	ernationale Recherche auf der Grundlage o gereicht wurde, sofern unter diesem Punkt	der internationalen Anmeldung in der Sprache t nichts anderes angegeben ist.
Anmeldung (Regel 23.1 b)	durchgefunrt worden.	örde eingereichten Übersetzung der internationalen
the state with dor in dor international	en Anmeldung offenbarten Nucleotid- un	d/oder Aminosäuresequenz ist die internationale
Recherche auf der Grundlage des	Sequenzprotokolls durchgeführt worden, d eldung in Schriflicher Form enthalten ist.	143
ary common mit der internat	ionalen Anmeldung in computerlesbarer F	orm eingereicht worden ist.
	ch in schriftlicher Form eingereicht worden	
	ch in computerlesbarer Form eingereicht w	
Die Erklärung daß das na	chträglich eingereichte schriftliche Sequen g im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde	zprotokoll nicht über den Offenbarungsgehalt der
internationalen Anmeldung	m Anmeidezenpunkt fillhausgent, wurde	onen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprecher
Die Erklarung, daß die in d wurde vorgelegt.	omputeriesbarer Form enablem mormatio	7
	aben sich als nicht recherchierbar erwic	esen (siehe Feld I).
3. Mangelnde Einheitlichke	it der Erfindung (siehe Feld II).	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erf		
	ngereichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut von de	er Behörde wie folgt festgesetzt:	
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung		
wird der vom Anmelder ei	ngereichte Wortlaut genehmigt.	_
do de de la	Regel 38.2b) in der in Feld III angegebene de innerhalb eines Monats nach dem Datu	n Fassung von der Behörde festgesetzt. Der um der Absendung dieses internationalen
	n ist mit der Zusammenfassung zu veröffe	ntlichen: Abb. Nr
wie vom Anmelder vorge	schlagen	keine der Abb.
wie vom Anmelder vorge:	schlagen keine Abbildung vorgeschlagen hat.	keine der Abb.

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen T/EP 99/03918

KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUN SGEGENSTANDES B05C1/16 B05C1/08 A61F13/02 C09J7/04 IPK 6 Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK B. RECHERCHIERTE GEBIETE Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) C09J A61F A61L B05C IPK 6 Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe) C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr. Kategorie® 1-7.14.EP 0 356 777 A (BEIERSDORF AG) χ 17, 18, 22 7. März 1990 (1990-03-07) Ansprüche 1-4 Seite 2, Zeile 53 - Zeile 55 Seite 4, Zeile 51 - Zeile 55 Seite 5, Zeile 12 - Zeile 20 Beispiel 1 1-7,9,EP 0 918 080 A (BEIERSDORF AG) P,X 14-22 26. Mai 1999 (1999-05-26) 8,10-13das ganze Dokument Α -/--Siehe Anhang Patentfamilie Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu X Χ "T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Priontätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf "L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er-scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erlindung kann nicht als auf erlinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist ausgeführt) ausgerunn)
"O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung,
eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
"P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach
dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist Absendedatum des internationalen Recherchenberichts Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

30/09/1999

22. September 1999

Bevollmächtigter Bediensteter

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl. Fax: (+31-70) 340-3016

Schlicke, B

Formblatt PCT/ISA/210 (Blatt 2) (Juli 1992)

)

2

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Inte	rnational	es Aktenzeichen
	T/EP	99/03918

		EP 99/03918
.(Fortsetz (ategorie ^s	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Tei	le Betr. Anspruch Nr.
.alegone	Detectioning der Versichmentung,	
4	DE 196 28 268 A (ZWECKFORM BUERO PROD GMBH) 15. Januar 1998 (1998-01-15) in der Anmeldung erwähnt Spalte 4, Zeile 4 - Zeile 44 Spalte 5, Zeile 21 - Zeile 35 Spalte 6, Zeile 12 - Zeile 16 Spalte 6, Zeile 51 - Zeile 54 Beispiel 1	1-12,14, 17-20
1	EP 0 826 380 A (BEIERSDORF AG) 4. März 1998 (1998-03-04) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument	1-22
4	CH 648 497 A (BILLETER KUNSTSTOFFPULVER AG) 29. März 1985 (1985-03-29) in der Anmeldung erwähnt Ansprüche	7-12

>

2

Angaben zu Veröffentlichungen die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

T/EP 99/03918

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokum		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0356777	Α	07-03-1990	DE 3829077 A AT 111146 T DE 58908311 D JP 2102282 A	01-03-1990 15-09-1994 13-10-1994 13-04-1990
EP 0918080	Α	26-05-1999	DE 19751873 A AU 8935998 A	05-08-1999 10-06-1999
DE 19628268	Α	15-01-1998	KEINE	
EP 0826380	Α	04-03-1998	DE 19631422 A AU 2870497 A	12-02-1998 12-02-1998
CH 648497	Α	29-03-1985	KEINE	